



## Energie besparen & Sfeer bewaren

### Detail van Luiza 7,11 KW Auto Clean

Massief gietijzeren pellet kachel 7,11 Kw, 90% rendement, Auto Clean Burner.

- Pellet kachel in massief gietijzer.
- Auto Clean burner in Heat Steel:
  - Een roterende kam houdt de branderrooster 100% asvrij.
  - Kan onbegrensd blijven branden, moet niet telkens schoongemaakt worden na enkele dagen branden. (vol continue).
- Gecompenseerde deursluiting in staal:
  - Binnendeur met glas bevestigd op 4 stalen veren.
  - Deur sluit altijd 100%, ook bij grote temperatuurschommelingen.
  - Altijd een maximum rendement verzekerd.
  - Nooit drukverlies in de branderkamer voor een perfectevlam.
- Thermisch vermogen : 2,4 KW - 7,11 KW.
- Verwarmt een ruimte tot 147 m<sup>3</sup> (58 m<sup>2</sup> met plafondhoogte 2,5m).
- Rendement : 90 %.
- Gewicht kachel : 104 kg.
- B615 mm x D768 mm x H765 mm.
- Inhoud pellet tank : 13 kg, Brandtijd 9u - 25u Verbruik : 0,51kg - 1,40kg.
- Minimum druk 10 - 12 Pa
- Warme lucht ventilatie : 180 m<sup>3</sup>/u.
- Spanning : 230 V Vermogen in werking :130 W Vermogen ontsteking :310 W.
- Digitaal controlepaneel met afstandbediening.
  - On/Of instelbaar met digitale klok en regelbare kamertemperatuur.
- Rookafvoer 80mm.
- Overall te plaatsen met een gevel of schouwafvoer, rookafvoer (neemt minder plaats in, kan dicht tegen de muur geplaatst worden)
- Maximum temperatuur rookgassen 150°C.
- 5 jaar garantie : 3 jaar omnium garantie + 2 jaar op technische onderdelen.



**Prijs: € 3.926,00 Incl. Btw.**



## 5 jaar garantie

Een Runax pelletkachel wordt vervaardigd uit de beste materialen en is ontworpen volgens de meest strenge normen. Zij worden onderworpen aan testen in de meest extreme situaties en moeten blijven voldoen aan de gestelde eisen. Omdat kwaliteit en veiligheid primeert bij het ontwerpen van een Runax pelletkachel nemen wij ook onze verantwoordelijkheid op.

Deze Runax pelletkachel geniet 2 jaar garantie. Bij een eventueel defect wordt uw kachel aan huis hersteld.



## Afstandsbediening

Een houtkachel met afstandsbediening, het lijkt wel fictie. De meeste Runax pelletkachels zijn zowel te bedienen d.m.v. het soft touch bediening op de kachel zelf of met een bijgeleverde afstandsbediening. Deze draagt zeker bij tot het comfort omdat men van in de zetel de kachel harder of zachter kan doen branden, de gewenste kamertemperatuur kan aanpassen of de snelheid van de ventilator die zorgt voor de warmteverspreiding, kan instellen. Een handig gadget die je nog meer plezier bezorgt.



## Auto Clean Burner

De brander van een pelletkachel bestaat meestal uit een stalen korf van enkele mm dik. Deze is voorzien van gaten in de bodemplaat waardoor de verbrandingsresten (as) valt in een asbak. Gevolg is dat na enkele dagen branden deze gaten verstoppert en de branderpot manueel moet gereinigd worden. Een stoffige klus waarvoor de kachel volledig moet uitgeschakeld en afgekoeld worden.

Een RUNAX pelletkachel die voorzien is van een Auto Clean Burner moet nooit gereinigd worden. De brander bestaat uit een brander trechter in gietijzer van +- 1 cm dik en een dikke rooster in roestvrij en getemperd Heat Steel. Door de gleuven in de rooster valt het verbrandingsresidu in een asbak. Om verstopping te voorkomen roteert op regelmatige tijdstippen een kam, vervaardigd uit Heat Steel, door de gleuven en wordt de rooster constant schoongehouden.

Een Runax pelletkachel kan dus non stop blijven brander zonder dat de brander moet schoongemaakt worden. Doordat er bovendien nooit een ophoping is van as in de brander, blijft het rendement en een mooie gezellig vuur gegarandeerd.



## CO2 neutraal

Op vlak van het milieu scoort een pelletkachel het best onder de verwarmingstoestellen. Houtpellets zijn CO<sup>2</sup> neutraal omdat bij de verbranding ervan niet meer CO<sup>2</sup> vrijkomt dan het hout heeft opgenomen in de natuur. Bomen en planten zorgen juist voor een evenwicht doordat ze CO<sup>2</sup> opnemen in hun natuurlijke omgeving.

Runax pelletkachels zijn bovendien volledig recyclebaar en bijna volledig vervaardigd uit niet milieubelastende materialen. Het productiehuis voldoet aan de strengste normen om vervuiling van lucht, water en grond te vermijden. De fabriek zelf werkt waar mogelijk uitsluitend met hernieuwbare energie. Het Runax productiehuis behoort tot de top binnen de industrie.



### **Cosy Flame**

De gezelligheid van een pelletkachel wordt bepaald door het vlammen spel. Pelletkachels kunnen een nogal jachtig vuur ontwikkelen waardoor het gezellige karakter wat verdwijnt.

Deze Runax pelletkachel is voorzien van de Cosy Flame techniek. De brander is zo ontworpen dat een meer wakkerend vuur met dansende vlammen ontstaat zonder in capaciteit in te boeten. Een garantie voor meer sfeer en een optimaal rendement. Puur gezelligheid dus.



### **Easy Install**

Runax pelletkachels zijn quasi overal en eenvoudig te plaatsen. Of je nu beschikt over een bestaande schouw of er moet een nieuw rookkanaal voorzien worden, in alle omstandigheden kan op een eenvoudige manier zonder veel breekwerk de kachel geplaatst worden. Enkel nog een stopcontact nabij de pelletkachel voorzien en de installatie is klaar.

Ook een gevel aansluiting is mogelijk, een gat van amper 80 mm volstaat om het afvoerkanaal door de gevel te brengen. Buiten wordt een speciaal eindstuk geplaatst die de trek bevordert. Een eenvoudige en estische oplossing.



### **Hoog rendement 90**

Met rendement wordt bedoeld hoe efficiënt de calorische energie omgezet wordt in warmte. Dit rendement wordt bepaald door de pellets en de pelletkachel. Dus enerzijds bepaalt de kwaliteit van de pellets hoeveel warmte uw kachel kan produceren, anderzijds is ook de kachel bepalend.

Een Runax pelletkachel garandeert een rendement tot 93%, wat wil zeggen dat 93% van de energie omgezet wordt in warmte en er amper 7% verloren gaat. Dit resultaat wordt bekomen door de gecompenseerde deursluiting die de branderkamer volledig hermetisch afsluit, zelfs bij extreem hoge temperaturen, de Auto Clean Burner die een efficiënte verbranding constant garandeert, de optimale convectie die versterkt wordt door een stille ventilator en de perfecte warmtereflectie van de branderkamer.

Een Runax pelletkachel garandeert permanent een hoog rendement, vele andere fabrikanten kunnen dit niet waarbij het rendement vermindert naarmate de kachel langer brandt en de noodzakelijke schoonmaakbeurt van de brander zich opdringt.